

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Tél. 09.06.43 - 09.27.46

DLP-2-5-79107040

BULLETIN
TECHNIQUE
DES
STATIONS
D'AVERTISSEMENTS
AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

(ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

62, Avenue Nationale, La Neuville, B.P. 1154, 51056 Reims Cedex, Tél. 47.22.87 47.13.82

ABONNEMENT ANNUEL

C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W

Régisseur de Recettes de la Direction
Départementale de l'Agriculture
à Châlons-sur-Marne

BULLETIN n° 10 - 27 AVRIL 1979

ABONNEMENT ANNUEL : 60 F.

ARBORICULTURE FRUITIÈRE

Tavelures du pommier et du poirier

De fortes projections d'ascospores ont eu lieu le 16 Avril (avis n° 9) mais aussi le 20 et 23 avril. Si celles-ci semblent avoir diminué lors des dernières pluies, l'inoculum reste abondant et les risques de contamination sont toujours importants en période pluvieuse, comme c'est le cas présentement. La protection des arbres doit être assurée en tenant compte des pluies qui ont pu lessiver votre dernier traitement.

Oïdium

Un retour du beau temps faciliterait le redémarrage et l'extension de la maladie.

Acariens *P. ulmi* - Il est trop tôt pour intervenir.

Chenilles diverses : à surveiller.

Pucerons - Trois espèces sont hôtes des pommiers :

- Le puceron vert migrant : *Rhopalosiphum incertum*, très rarement dangereux; d'abondantes colonies ont été observées, cette année, sur toutes variétés, au débourrement des arbres. A l'heure actuelle ce puceron ne semble pas avoir pris beaucoup d'importance.

- Le puceron vert non migrant : *Aphis pomi*, provoque la déformation des feuilles et de l'extrémité des jeunes pousses; espèce à surveiller dans le courant Mai. Peut justifier une intervention.

- Le puceron cendré : *Dysaphis phantaginea* très dangereux car il provoque un fort enroulement des feuilles, les fruits "puceronnés" n'évoluent pas.

Cette dernière espèce est la plus redoutable sur Reine des Reinettes, mais aussi, parfois, sur Golden. Intervenir après la chute des pétales, à l'aide d'un aphicide endotherapique, si des colonies sont présentes dans les bouquets floraux.

REMARQUE : PROTECTION DES ABEILLES

Si les pyréthrinés (insecticides d'origine végétale) sont sans danger pour les abeilles, les pyréthrinoïdes de synthèse sont toxiques pour les abeilles et autres pollinisateurs.

GRANDE CULTURE

MALADIES DES CEREALES

Piétin-verse

En conditions favorables à la maladie les attaques de piétin-verse deviennent plus fréquentes sur blés d'hiver semés précocement et ayant résisté aux gelées hivernales. Actuellement la maladie, pour les cas les plus sérieux n'affecte pas encore les tissus internes. Une intervention n'est pas encore à envisager dans les prochains jours.

Rhynchosporiose sur escourgeons

La maladie est particulièrement présente sur escourgeons et orges d'hiver en sol de limon. Le temps froid et humide est favorable à l'extension de la maladie mais il est encore trop tôt pour intervenir.

COLZA d'HIVER

Meligèthes

L'activité des méligèthes est très limitée par les conditions climatiques. Alors que les colzas évoluent lentement vers la floraison, une intervention n'est à envisager qu'après le retour d'un temps plus chaud et la présence en moyenne de deux insectes par hampe florale à boutons bien dégagés.

Il est rappelé que le traitement ne s'impose plus dès que le colza émet ses premières fleurs.

Charançon des siliques

Les insectes sont encore rares. D'ailleurs en fonction des populations réduites de l'an dernier ce parasite ne devrait pas poser de problèmes, hormis les secteurs où la réduction importante des colzas d'hiver pourrait amener une concentration de ce ravageur.

Le Chef de la Circonscription
phytosanitaire CHAMPAGNE-ARDENNE,

J. DELATTRE